Elcometer 148 pH Tester

多くの産業で、pHの測定は作業工程を正しく進めるうえでとても重要です。pHとは、液体の酸性度を示す値です。

pHの範囲は0～14で、pH0は酸性、pH14はアルカリ性を示します。pHは温度によって変わるので、試料の温度がpHの値に影響します。

このシンプルで使いやすい試験機は、1つのセンサーでpHと温度の両方を測定します。

Elcometer 148のセンサーには自動温度補正機能が付いており、複数の測定値から既存値を出すことができます。

- pHと温度を同時に表示
- 読み取り値の表示維持機能
- 読み取り値の最大値と最小値を記録
- 摂氏（°C）と華氏（°F）を切り替え可能
- IP57適合の防水性、水に浮く軽さ
- 電源自動オフ機能

センサーの状態は校正のたびに自動的にチェックされます。必要な場合はいつでも簡単にセンサーを交換できます。

適合規格:
ASTM E 70

仕様

コード番号	説明	
H148----1	Elcometer 148 pH試験機	
	pH	温度
測定範囲	0 ~ 14pH	0 ~ 89°C (32 ~ 192°F)
分解能	0.01pH	0.1°C (0.1°F)
精度	±0.03pH	±0.5°C (±1°F)
電源	AAA電池4本	
校正	3点式：pH7、pH4、pH9	
寸法	195 x 40 x 36mm (7.7 x 1.6 x 1.42インチ)	
重量	150g (5.3オンス)	
内用品	Elcometer 148 pH試験機、pH/温度センサー、AAA電池4本、リストバンド、pH4の校正用緩衝液、pH7の校正用緩衝液、取扱説明書	

アクセサリー

T14821766	pH/温度センサー
T14821768-1	pH4の校正用緩衝液、10カプセル入り
T14821768-2	pH7の校正用緩衝液、10カプセル入り
T14821768-3	pH9の校正用緩衝液、10カプセル入り
T14821767-1	pH4.01の校正用緩衝液、100ml(3.38オンス)瓶入り
T14821767-2	pH7の校正用緩衝液、100ml(3.38オンス)瓶入り
T14821767-3	pH10.01の校正用緩衝液、100ml(3.38オンス)瓶入り

© 2015 Elcometer Limited. Elcometerは、Elcometer Limitedの登録商標です。その他の商標については、その旨が記されています。
Elcometer Limitedは、継続的改善方針を採用しているので、製品の仕様が予告なく変更されることがあります。